## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/570,347 Examiner GIRARD ET AL.

CYNTHIA F. COLLADO

Art Unit

		x	Rejected			(Through numeral) Cancelled							N	N	on-l	Elec	ted		A	Appeal					
		=	Allowed		÷		Restricted					ı	Interference				0		OŁ	Objected		ı			
Clai	m I		Date			_	Cir	aim	im I			Dat	^				Claim		Date						
Ciai	-		Date	ĬП	П	$\dashv$	CR	$\overline{}$	Н	Т		T	Ĭ			┪	H		+	Т	Т	Ť	T	ТП	$\neg$
Final	Original	7/8/08					Final	Original									Final	Original							
+	1	-		$\vdash$	+	$\dashv$	_	51	Н	$\dashv$	+	+	H	Н	+	┨	⊢	101	+	+	+	+	+	+	+
$\dashv$	2	-	-	$\vdash$	Н	┪		52	Н	$\dashv$	$^{+}$	+		Н	+	┨	Н	102	+	+	+	$^{+}$	+	+	_
$\neg$	3	-		$\vdash$		_		53	П	$\neg$						7	Г	103			7	$\neg$	$\top$		
T	4	-		П	П			54	П	T	Т	т			$\Box$	7	г	104	Т		T	T	Т	П	
	5	-						55		$\Box$								105			I	$\Box$	Т		
$\perp$	6	-			$\perp$	_]		56	Ц			1				_	匚	106	1	$\Box$	J	$\perp$	$\perp$		
_	7		$\bot$	ш	$\Box$	4		57	Ц	_	_	1	$\vdash$	Ш	Щ	4	$\vdash$	107	μ_	Щ	1	_[	4	$\Box$	
_		Х	+++	$\vdash$	ш	4		58	Ш	4	4	+	┡	Ш	$\perp$	4	⊢	108	$\vdash$	$\vdash$	4	4	$\perp$	$\perp$	_
4		Х	+++	$\vdash$	$\vdash$	4		59	Н	_	+	+	⊢	Ш	$\vdash$	4	⊢	109	$\vdash$	$\vdash$	4	$\perp$	+	+	+
$\dashv$		Х	++-	$\vdash$	+	4	-	60	Н	-	+	+	⊢	Н	+	4	⊢	110		$\vdash$	4	+	+	+	+
+		X	+++	+	Н	$\dashv$	-	61 62	$\vdash$	-	+	+	⊢	Н	+	4	⊢	111	+	+	+	+	+	+	+
+		â	-	$\vdash$	+	$\dashv$	-	63	Н	$\dashv$	+	+	⊢	Н	+	┥	⊢	113	+	+	+	+	+	+	_
$\dashv$		x		$\vdash$	+	$\dashv$	-	64	Н	$\dashv$	+	+	┢	Н	+	-	⊢	114		+	+	+	+	+	_
$^{+}$		x		$\vdash$	+	-		65	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	Н	+	┥	⊢	115	+	+	+	+	+	+	_
$\neg$		X		$\vdash$	$^{+}$	_		66	Н	$\neg$	$^{+}$	+	H	Н	+	٦.	⊢	116	+	$\vdash$	+	$^{+}$	+	+	_
$\dashv$		х		$\vdash$	$\top$	_		67	Н	7	+	+			$\vdash$	1	Н	117	$\vdash$	$\vdash$	7	$\top$	$^{+}$	$\top$	
$\neg$		х		$\vdash$	$\top$	_		68	П	$\neg$		$\top$			$\top$	1	Г	118	$\vdash$	$\Box$	7	$\neg$	$\top$	$\top$	
		х		$\vdash$				69	П	1						7	Г	119			7	$\neg$		$\top$	
T	20	х		П	П			70	П	T	Т	Т			$\Box$	7	Г	120	Т		T	$\neg$	Т	П	
		х						71		$\Box$	$\Box$							121			I	$\Box$	Т		
		х						72		$\Box$								122			$\Box$	$\Box$	$\perp$		
		Х		Ш		_		73	Ш	_	_	$\perp$				_	ᆫ	123	╙		4	4	$\perp$		
		Х	$\rightarrow$	$\perp$	$\perp$	_		74	Ш	_	_	$\perp$		Ш	$\perp$	4	L	124	┡	$\perp$	4	4	4	$\perp$	
	25	_	$\perp$	$\vdash$	$\perp$	4		75	Ш	_	_	+		Ш	Н.	4	⊢	125	$\vdash$	$\vdash$	4	4	+	+	_
	26	-	-	$\vdash$	+		-	76 77	Н	$\dashv$	+	+	-	Н	+	4	⊢	126	$\vdash$	+	+	+	+	+	_
	27 28	$\dashv$	-	₩	+	-	-	78	Н	-	+	+	⊢	Н	+	4	⊢	127	⊢	+	+	+	+	+	_
+	29	$\dashv$		$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	79	Н	$\dashv$	+	+	⊢	Н	+	4	⊢	129	$\vdash$	+	+	+	+	+	_
$\dashv$	30	$\dashv$		$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	80	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	Н	+	-	⊢	130	+	+	+	+	+	+	_
$^{+}$	31	$\neg$		$\vdash$	+	-		81	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	Н	+	┥	⊢	131	+	+	+	+	+	+	_
$\dashv$	32	$\neg$		$\vdash$	T	┪		82	Н	_	+	+	T	Н	$\vdash$	1	Н	132	t	$\vdash$	+	$^{+}$	+	$\top$	
1	33	7			П	7		83	П	$\neg$	T	$\top$	Г			1		133			T	$\neg$	$\top$	$\top$	
	34							84		J								134	L		J				
J	35							85		J								135			I	I	$\perp$		$\perp$
I	36			ш		_		86	П	二		Г			П	_]	匚	136	Г	П	I		T		工
_	37		-	$\vdash$	$\perp$	_		87	Ш	$\perp$	_	1	_	Ш		4	_	137	_	$\perp$	4	4	4	$\perp$	
_	38				$\vdash$			88	Ш		4	1				_	_	138	-		1	-	1	$\perp$	4
+	39	4	+++	$\vdash$	Н	-1	-	89	Н	4	4	+	⊢	ш	+	-	<u> </u>	139	⊢	$\vdash$	4	4	4	+	-
	40 41	4	++-	$\vdash$	+	-1	-	90 91	$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	Н	+	-	H	140	$\vdash$	$\vdash$	4	+	+	+	-
	41	-	+++	$\vdash$	Н	-1	-	91	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	-	-	141	+	+	+	+	+	+	+
	43	$\dashv$		$\vdash$	+	-	-	93	Н	$\dashv$	+	+	⊢	Н	+	-	$\vdash$	143	+	+	+	+	+	+	+
	44	+	+++	$\vdash$	Н	-	-	94	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	-	-	143	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
	45	$\dashv$	+++	+	Н	-		95	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	-	$\vdash$	145	+	+	+	+	+	+	+
	46	-	+++	$\vdash$	Н	-1		96	Н	$\dashv$	$\pm$	+		Н	$\vdash$			146	+	+	+	+	+		+
	47	_		$\perp$	Н	1		97	$\vdash$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	Т	Н	$\top$	1	г	147	$\vdash$	$\vdash$	7	$^{+}$	$^{+}$	+	$\pm$
$\neg$	40	7			П	7		90	$\Box$	$\neg$	T	$\top$			$\Box$	1	Г	148			1	$\top$	$\perp$		$\top$
7	49				П	7		99		$\neg$	$\top$	$\top$			$\top$	1		149	Т		7	$\top$	$^{\dagger}$		
	50	$\neg$				_		100		_	$\neg$		-		-	_		150		-	_	$\neg$			